PDTI 2018 -2020

1 - Nome do projeto	Aquisição de Switch de núcleo
2 - Qual o escopo ou finalidade deste projeto?	O projeto destina-se à substituição do atual Swtich de núcleo do centro de processamentos de dados (CPD) da UFABC no Bloco B. Devido à obsolescência tecnológica e vida útil do equipamento que permanece em funcionamento a mais de 10 anos, tanto por questões de desempenho, como por falta de garantia para um eventual problema.
3 - Justificativas do projeto	O Switch de núcleo do CPD da UFABC é o backbone da rede, ele conecta diversas camadas da rede e é responsável por manter a conectividade dos principais serviços de TI com grande capacidade de comutação de pacotes e portas de alta velocidade. Uma eventual parada do equipamento que já está defasado pode levar dias de indisponibilidade dos serviços de TI da UFABC.

4 - Quem são os participantes deste projeto?

Nome	Área/Setor	Papel
Willians Barros	Coordenação de Gestão e Planejamento	Administrativo
Ricardo Magnusson Mussini	Coordenador de Operações e Serviços	Requisitante
Renato Martuchi	Divisão de Redes	Fiscal técnico

5 - Indicador financeiro

5.1 - Previsão inicial	5.2 - Monitoramento financeiro - valor total gasto até o momento (acumulado R$)					
	Jul-18	Jan-19	Jul-19	Jan-20	Jul-20	Jan-21
R$ 900,000.00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -		
100%						

5.3 - Observações/ justificativas

Jul/19 - Apesar da importância, não houve recursos disponíveis para esse projeto até o momento.

Jan/20 - O processo está aguardando recursos financeiros para ser executado assim como a modalidade de contratação (licitação, importação direta ou verba de pesquisa).

Obs.: para projetos em andamento, informar os indicadores atuais do projeto (o que já foi gasto em relação ao previsto); para projetos novos, indicar como 0 (zero) o valor gasto, o que gerará 0% do previsto. Quando houver a atualização dos indicadores, será possível fazer o monitoramento do projeto, comparando as medições – atual e anterior, ao previsto.

6 - Marcos e entregas do projeto

ID	6.1 - Estrutura de Decomposição do Trabalho	6.2 - (%) estimado	6.3 - Cronograma estimado		6.4 - Monitoramento físico - concluído					
			Início	Término	Jul-18	Jan-19	Jul-19	Jan-20	Jul-20	Jan-21
1	Abertura do processo - DEMANDANTE	1	Jan-19	Feb-19			x			
2	Instrução - DEMANDANTE	25	Feb-19	Feb-19						
3	Análise técnica - NTI	3	Mar-19	Mar-19						
4	Análise orçamentária - PROPLADI/CPO	3	Apr-18	Apr-18						
5	Análise de processo - CGSA/AQUISIÇÕES-CONTRATOS	25	May-18	May-18						
6	Análise jurídica - PROCURADORIA	10	Jun-19	Jun-19						
7	Seleção de fornecedores - CGSA/CPL	25	Jul-19	Sep-19						
8	Emissão de empenho - CGFC	3	Sep-19	Sep-19						
9	Pedido - DEMANDANTE	2	Sep-19	Sep-19						
10	Recebimento - DEMANDANTE	3								
11										
12										
	Total	100			0	0	1			

7 - Custos do projeto

ID	7.1 - Categoria	7.2 - Detalhamento	7.3 - Custo estimado	7.4 - Orçamento referente ao ano
1	Recursos de Disponibilidade	Switch de núcleo	R$ 900,000.00	2019
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

8 - Riscos do projeto

Categorias: Custo/Tempo/Qualidade/Outros
Probabilidade: (1) Baixa; 2 (Média); 3 (Alta); (4) Muito Alta
Impacto: (1) Baixo; (2) Médio; (3) Alto; (4) Muito Alto
Severidade: Impacto x Probabilidade; de 1 a 3 – baixo risco; de 4 a 5 – médio risco; de 6 a 9 – alto risco; de 10 a 16 – altíssimo risco
Resposta:
1 - Evitar o risco, mudando o plano do projeto para eliminar o risco, ou
2 - Transferir o risco, ou trocar a consequência da ocorrência, se houver, com um terceiro, como, por exemplo, contratar um seguro, ou
3 - Mitigar o risco, ou trabalhar para reduzir a probabilidade de ocorrência do risco e os seus possíveis impactos, ou
4 - Aceitar o risco, ou assumir a possibilidade de ocorrência do risco, traçando um Plano de Contingência para ativação nas ocorrências.

						8.7 - Resposta ao risco	
8.1 - Se (Causa)	8.2 - Então (conseqüência)	8.3 - Categoria	8.4 - Probabilidade	8.5 - Impacto	8.6 - Severidade	8.7.1	8.7.2 - Como será realizado
Falha do Equipamento atual	perda de conectividade de todos os serviços de TI.	Custo	2	4	alto risco	Aceitar	Remanejar equipamentos de outros blocos de forma paleativa
Não adquirir	o equipamento atual poderá falhar	Custo	2	4	alto risco	Evitar	Garantir a disponibilidade do recurso
adquirir equipamento incompatível com a especificidade da rede	o equipamento poderá não funcionar de forma adequada	Custo	1	3	baixo risco	Evitar	Adquirir equipamento que preserve a compatibilidade com a infraestrutura de ativos de rede de dados e voz já existentes

Gestor do projeto	**Nome**	Ricardo Magnusson Mussino	**Cargo**	Coordenador de Operações e Serviços do NTI
	E-mail	ricardo.mussini@ufabc.edu.br	**Ramal**	7111
	Área	NTI		

Suplente	**Nome**	Renato Martuchi	**Cargo**	Chefe da Divisão de Redes
	E-mail	renato.martuchi@ufabc.edu.br	**Ramal**	7117
	Área	NTI		

Contato para monitoramento	**Nome**	Willians Barros	**Cargo**	Assistente em Administração
	E-mail	willians.barros@ufabc.edu.br	**Ramal**	7137
	Área	NTI		